

**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI INDONESIA  
PERIODE 2012 – 2016**



**SKRIPSI**

Ditujukan Untuk Memenuhi Tugas dan Syarat-syarat Guna Memperoleh Gelar  
Sarjana Ekonomi Jurusan Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta

Disusun oleh:

**ANNISA RIZKY DIASTAMA**

**B 300 140 072**

**PROGRAM STUDI EKONOMI PEMBANGUNAN  
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2018**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI INDONESIA PERIODE 2012-2016**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**ANNISA RIZKY DIASTAMA**

**B300 140 072**

**Telah diperiksa dan disetujui untuk diuji oleh:**

**Surakarta, 29 September 2018**

**Pembimbing Utama**

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Didit Purnomo', written over a horizontal line.

**Dr. Didit Purnomo, MSi.**

**HALAMAN PENGESAHAN**

**ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS  
PEMBANGUNAN MANUSIA DI INDONESIA PERIODE 2012-2016**

Oleh:

**ANNISA RIZKY DIASTAMA**

**B300 140 072**

**Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji  
Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta  
Pada Hari Sabtu, 29 September 2018  
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat  
Dewan Penguji:**

- 1. Dr. Didit Purnomo, MSi.  
(Ketua Dewan Penguji)**
- 2. Ir. Maulidiyah Indira H, MS.  
(Anggota I Dewan Penguji)**
- 3. Drs. Triyono, MSi.  
(Anggota II Dewan Penguji)**

()  
()  
()

**Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis  
Universitas Muhammadiyah Surakarta**

  
**(Dr. Syamsudin, MM.)**



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

**FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

Jl. A Yani Tromol Pos 1 Pabelan – Kartasura Telp (0271) 717417 Surakarta – 57102

**PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : ANNISA RIZKY DIASTAMA

NIM : B 300 140 072

Program Studi : Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan

Judul Skripsi : **ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI  
INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI INDONESIA  
PERIODE 2012-2016**

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang saya buat dan serahkan ini merupakan hasil karya saya sendiri, kecuali kutipan-kutipan dan ringkasan-ringkasan yang semuanya telah saya jelaskan sumbernya. Apabila dikemudian hari terbukti dan atau dapat dibuktikan bahwa skripsi ini hasil jiplakan, maka saya bersedia menerima sanksi apapun dari Fakultas Ekonomi dan Bisnis atau gelar dan ijazah yang telah diberikan oleh Universitas Muhammadiyah Surakarta batal saya terima.

Surakarta, 29 September 2018

Yang membuat pernyataan,

**Annisa Rizky Diastama**

## **MOTTO**

“Maka sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan. Maka apabila engkau telah selesai (dari suatu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain). Dan hanya kepada Tuhanmu lah engkau berharap”.

**(QS. Al-Insyirah, 6-8)**

“Ridha Allah tergantung pada ridha orang tua dan murka Allah tergantung pada murka orang tua”.

**(H.R. Tirmidzi)**

“Learn from yesterday, live for today, and hope for tomorrow”

**(Albert Einstein)**

“Setiap hembusan nafas yang diberikan Allah padamu bukan hanya berkah, tapi juga tanggung jawab”.

**(Anonim)**

“Keberhasilan tidak akan diperoleh jika hanya diam dan menunggu. Keberhasilan adalah hadiah dari Tuhan bagi mereka yang mau berusaha”.

**(Anonim)**

“Bukanlah kesabaran jika masih memiliki batas, bukan keikhlasan jika masih merasakan sakit”.

**(Anonim)**

“Apapun kesulitan yang saat ini kamu alami, yakinlah bahwa semuanya pasti bisa kamu lewati. Sebagai manusia, kamu boleh kok sesekali mengeluh atau bersedih. Tapi setelahnya, kembali tegakkan kepala karena perjuangan harus dilanjutkan”.

**(Anonim)**

## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Dengan mengucapkan syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga terselesaikannya skripsi ini, sebuah karya ini penulis persembahkan untuk:

- 1) Allah SWT, yang telah memberikan kesehatan, rahmat, hidayah, rezeki dan semua yang saya butuhkan, sehingga dengan tepat waktu skripsi ini dapat terselesaikan.
- 2) Teristimewa Bapak dan Ibuku tercinta, Bapak Purwadi, S.Pd dan Ibu Anna Astuti yang paling aku cintai, kasihi, sayangi, dan hormati. Terimakasih atas doa, motivasi, semangat, cinta, kasih, sayang, dan pengorbanan yang telah diberikan kepadaku.
- 3) Kedua adik laki-laki ku yang aku sayangi, Rifqi Aufa Diastama dan Daffa Isfan Diastama yang selalu menjadi penyemangat disaat Mbakmu keletihan menyelesaikan skripsi ini.
- 4) Seluruh keluarga besar dari Bapak dan Ibuku, terimakasih atas doa, semangat dan dukungannya.
- 5) Sahabat, dan teman-temanku yang selalu memberikan semangat, motivasi, dukungan, serta doanya.
- 6) Almamater FEB UMS.

## KATA PENGANTAR

*Assalamu'alaikum Wr. Wb.*

Alhamdulillah Robbil'alamin, rasa syukur penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan Rahmat, Hidayah, Karunianya dan telah memberikan nikmat kesehatan kepada penulis, sehingga penulis diberi kelancaran dan kemudahan dalam proses penyelesaian skripsi dengan judul **“ANALISIS FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI INDEKS PEMBANGUNAN MANUSIA DI INDONESIA PERIODE 2012-2016”**.

Shalawat serta salam tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya, para sahabatnya, hingga kepada umatnya hingga akhir zaman, Aamiin. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi serta dalam rangka memperoleh gelar Sarjana Ekonomi Strata Satu pada Program Studi Ekonomi Pembangunan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta. Dalam proses penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Sehingga dengan segenap kerendahan hati penulis ucapkan terimakasih dengan tulus kepada:

1. Allah SWT, yang senantiasa memberi kemudahan, kelancaran dan kesehatan kepada penulis.
2. Bapak Dr. Sofyan Arif, M.Si selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Dr. Syamsudin, MM selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.

4. Ir. Maulidiyah Indira Hasmarini, M.Si selaku Ketua Program Jurusan Ilmu Ekonomi Studi Pembangunan (IESP) Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta.
5. Dr. Didit Purnomo, MSi selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah memberikan banyak waktu, bimbingan, arahan, bantuan serta saran sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
6. Drs. Triyono, MSi selaku Pembimbing Akademik yang telah memberikan banyak bimbingan dan arahan kepada penulis selama masa perkuliahan
7. Dosen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang telah memberikan banyak ilmu kepada penulis selama masa perkuliahan.
8. Seluruh staf dan karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Surakarta yang turut membantu dalam kelancaran perkuliahan dan proses penyelesaian skripsi ini.
9. Kedua orang tuaku tercinta, Bapak Purwadi dan Ibu Anna Astuti yang paling aku cintai, sayangi dan hormati. Terimakasih atas doa, motivasi, semangat, cinta, kasih, sayang, dan pengorbanan yang telah diberikan kepada penulis.
10. Kedua adik laki-laki yang paling aku sayangi, Rifqi Aufa Diastama dan Daffa Isfan Diastama yang telah memberikan cinta, kasih sayang semangat serta warna yang indah di kehidupan penulis.



11. Keluarga besar dari Bapak dan Ibu, terimakasih atas segala doa, dan semangat yang diberikan kepada penulis.
12. Sahabat-sahabat ku Gesrek, Adityas, Moza, Novi, Kak Cindy, Istanti, Yoga, dan Arista yang sudah menemani masa-masa kuliah ku dari semester 1 – semester 8. Terimakasih atas doa dan semangat yang kalian berikan.
13. Sahabatku dari SMA, Lutviana Jatiningtyas yang menjadi kotak tertawa dan curhatku selama ini. Terimakasih atas doa dan semangatnya.
14. Teman-teman seperjuangan Ekonomi Pembangunan UMS Angkatan 2014 terimakasih untuk pertemanan, doa dan semangatnya.
15. Teman-teman dan pihak-pihak lain yang rasanya tak mungkin saya sebutkan satu persatu. Terimakasih atas doa dan semangatnya.
16. Diri sendiri yang tidak pernah memutuskan untuk menyerah sesulit apapun selama proses penyelesaian skripsi ini.

Akhir kata saya berharap Allah SWT membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga karya yang sederhana ini dapat bermanfaat dan berguna bagi semuanya.

*Wassalamualaikum. Wr. Wb*

Surakarta, 29 September 2018  
Penulis

**Annisa Rizky Diastama**

## DAFTAR ISI

HALAMAN COVER.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI .....	iv
MOTTO .....	v
PERSEMBAHAN .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
ABSTRAK .....	xvi
ABSTRACT.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	8
C. Tujuan Penelitian.....	9
D. Manfaat Penelitian.....	9
E. Metode Penelitian.....	10
1. Alat dan Model Analisis.....	10
2. Jenis dan Sumber Data .....	11
F. Sistematika Penulisan.....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Landasan Teori .....	13
1. Indeks Pembangunan Manusia.....	13
2. Pertumbuhan Ekonomi .....	20
3. Kemiskinan.....	24
4. Pengangguran .....	27
B. Hubungan antar Variabel .....	28
C. Penelitian Terdahulu .....	31

D. Kerangka Pemikiran .....	34
E. Hipotesis.....	36
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Objek Penelitian.....	38
B. Jenis dan Sumber Data.....	38
C. Definisi Operasional Variabel .....	39
D. Alat dan Model Analisis .....	40
E. Analisis Regresi Data Panel.....	41
F. Metode Estimasi Data Panel.....	42
1. Metode <i>Common Effect/Pooled Least Square</i> .....	42
2. Metode <i>Fixed Effect</i> .....	43
3. Metode <i>Random Effect</i> .....	43
G. Pemilihan Model Terbaik .....	44
1. Uji Chow Test.....	44
2. Uji Hausman .....	44
3. Uji <i>Lagrange Multiplier</i> .....	44
H. Uji Kebaikan Model .....	44
1. Uji Eksistensi Model (Uji F).....	45
2. Interpretasi Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	45
I. Uji Validitas Pengaruh .....	45
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Analisis Deskriptif .....	46
1. Perkembangan Indeks Pembangunan Manusia .....	46
2. Perkembangan Pertumbuhan Ekonomi.....	48
3. Perkembangan Tingkat Kemiskinan.....	50
4. Perkembangan Tingkat Pengangguran .....	52
B. Hasil Estimasi .....	54
C. Pemilihan Model Estimasi Terbaik .....	55
1. Uji Chow.....	55
2. Uji Hausman .....	55
D. Uji Kebaikan Model Terpilih.....	58

1. Uji Eksistensi Model (Uji F) .....	58
2. Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	58
E. Uji Validitas Pengaruh Variabel Model Terpilih (Uji t).....	59
F. Interpretasi Pengaruh Variabel Independen Model Terpilih .....	59
G. Interpretasi Ekonomi .....	60

## BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan .....	62
B. Saran .....	63

## DAFTAR PUSTAKA

## LAMPIRAN

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Indeks Pembangunan Manusia Asia Tenggara .....	4
Tabel 1.2 Indeks Pembangunan Manusia per Provinsi .....	6
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu .....	30
Tabel 4.1 Indeks Pembangunan Manusia 33 Provinsi di Indonesia.....	47
Tabel 4.2 Laju Pertumbuhan PDRB 33 Provinsi di Indonesia .....	49
Tabel 4.3 Presentase Penduduk Miskin 33 Provinsi di Indonesia .....	51
Tabel 4.4 Tingkat Pengangguran Terbuka 33 Provinsi di Indonesia .....	53
Tabel 4.5 Hasil Regresi Data Panel <i>Cross Section</i> .....	54
Tabel 4.6 Hasil Estimasi Data Panel dengan Uji Chow.....	55
Tabel 4.7 Hasil Estimasi Data Panel dengan Uji Hausman .....	56
Tabel 4.8 Hasil Estimasi <i>Fixed Effect Model</i> .....	56
Tabel 4.9 Efek dan Konstanta <i>Cross Section</i> .....	57
Tabel 4.10 Hasil Uji Validitas Pengaruh Variabel Independen .....	59

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Kerangka Berfikir.....	36
-----------------------------------	----

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1. Data Penelitian

Lampiran 2. Hasil Regresi Model Lengkap

Lampiran 3. Pemilihan Model Terbaik

## Abstrak

Indeks pembangunan manusia (IPM) atau dikenal dengan *Human Development Index* (HDI) merupakan tolok ukur yang digunakan dalam melihat kualitas manusia di setiap negara. IPM mempunyai tiga unsur yaitu kesehatan, pendidikan yang dicapai dan standar kehidupan atau sering disebut ekonomi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh pertumbuhan ekonomi, tingkat kemiskinan, dan tingkat pengangguran terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia periode 2012-2016. Data yang digunakan adalah data sekunder yang bersumber dari Badan Pusat Statistik. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data panel. Data panel merupakan gabungan dari *cross section* yang meliputi 33 provinsi di Indonesia dan *time series* selama periode 2012-2016. Alat atau metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi data panel dengan metode *Fixed Effect Model (FEM)*. Hasil analisis data panel menunjukkan bahwa pertumbuhan ekonomi dan pengangguran berpengaruh tidak signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia, sedangkan kemiskinan berpengaruh negatif signifikan terhadap Indeks Pembangunan Manusia di Indonesia.

**Kata Kunci:** Indeks Pembangunan Manusia, Pertumbuhan Ekonomi, Kemiskinan dan Pengangguran.



### ***Abstract***

*The human development index (HDI), also known as the Human Development Index (HDI), is a benchmark used to view human quality in every country. The HDI has three elements, namely health, education achieved and living standards or often called economics. This study aims to determine the effect of economic growth, poverty rates, and unemployment rates on the Human Development Index in Indonesia for the period 2012-2016. The data used is secondary data sourced from the Central Statistics Agency. The data used in this study is panel data. The panel data is a combination of cross sections covering 34 provinces in Indonesia and time series during the period 2010-2016. The tool or method used in this studi is panel data regression analysis with the Fixed Effect Model method. The results of panel data analysis show that economic growth and unemployment have no significant effect on the Human Development Index in Indonesia, while poverty has a significant negative effect on the Human Development Index in Indonesia.*

**Keywords:** *Human Development Index, Economic Growth, Poverty and Unemployment.*